



**CICLO
DE CONFERÊNCIAS 2013**
A CIÊNCIA QUE POR CÁ SE FAZ
CENTRO DE INVESTIGAÇÃO
ISPA - INSTITUTO UNIVERSITÁRIO



SERENATA NA ÁGUA: SERÁ QUE AS CANÇÕES DOS PEIXES INFLUENCIAM AS DECISÕES DE ESCOLHA DE PARCEIROS SEXUAIS?

Muitos peixes teleósteos produzem sinais acústicos em contextos sociais, nomeadamente durante a reprodução. Os sons dos peixes são tipicamente constituídos por sequências de pulsos de baixa frequência, com reduzida modulação em amplitude e em frequência. Machos de diversas espécies de peixes, como o bacalhau, a corvina, o peixe palhaço, o xarroco ou os cabozes, emitem sons em várias fases do acasalamento, nomeadamente durante a atração de fêmeas, a corte e a desova. Será que estas 'canções de amor' influenciam as decisões de acasalamento das fêmeas e o sucesso reprodutor do macho e da fêmea? Nesta apresentação vão ser apresentados os resultados de trabalho recente que apontam para a existência de um papel fundamental dos sons na reprodução dos peixes.

18 JULHO 2013

12H30

AUDITÓRIO 1

ENTRADA LIVRE



Clara Amorim
ISPA - Instituto Universitário



Rua Jardim do Tabaco, 34
1149 - 041 Lisboa

T. 218 811 700
F. 218 860 954

ci@ispa.pt
www.ispa.pt

Segue-nos em
www.facebook.com/ISPA.IU